

KITCHEN & BATH SILICONE SEALANT ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΗ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΣΕ ΝΕΡΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ειδικά διαμορφωμένη σιλικόνη με εξαιρετική συγκολλητική ικανότητα για περιοχές που βρίσκονται μόνιμα κάτω από το νερό (π.χ. μπάνια, πισίνες). Είναι ένα ιδιαίτερο προϊόν με εξαιρετικές σφραγιστικές ιδιότητες,

στεγανοποιεί προσφέροντας άριστη πρόσφυση και ανθεκτικότητα. Ανθεκτική στο χλώριο. Απόχρωση: Διαφανής. Παρουσιάζει υψηλή μηχανική αντοχή και εξαιρετική αντοχή στην παραμόρφωση.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Είναι ανθεκτικό για εφαρμογές σε μόνιμη εμβάπτιση σε νερό, όπως μπάνια. Επίσης ενδείκνυται για :

- Τζάμια και συγκόλληση σε ντουλάπια κατά την παραγωγή.
- Πλήρωση αρμών μεταξύ πλακιδίων, μπανιέρας και καμπίνες ντους κατά την εγκατάσταση.
- Δεν συνίσταται για ενυδρεία.

- Πλήρωση αρμών μεταξύ ντουζιέρας και πλακιδίων
- Νεροχυτών

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ισχυρή πρόσφυση
- Συμμορφώνεται κατά ISO EN 11600-F-20LM
- Υψηλή αντοχή
- Αντοχή στη παραμόρφωση
- Αντοχή στη γήρανση και στο νερό
- Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση

- Δεν χρειάζεται αστάρωμα
- Αντοχή σε θερμοκρασία από -50°C έως +200°C
- Ακετοξικής βάσης
- Συμμορφώνεται κατά VOC content specifications in LEED credit EQc4.1 “Low-emitting products” of SCAQMD rule 1168.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η φύσιγγα τοποθετείται στο ειδικό πιστόλι και εν συνεχεία το ακροφύσιο κόβεται λοξά, ώστε να μην εισχωρεί, αλλά να πατάει παρειές του αρμού. Εφαρμόζεται οδηγώντας την φύσιγγα υπό γωνία 45° ως προς τον άξονα του αρμού. Όσο είναι ακόμα νωπή η σιλικόνη εξομαλύνεται με την βοήθεια σπάτουλας.

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια έχει στεγνώσει πριν προχωρήσετε στην εφαρμογή. Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιείτε κατάλληλο αστάρι. Συνιστάται πριν την τελική εφαρμογή να κάνετε μία δοκιμή. Για εφαρμογή σε πισίνες απαιτείται η χρήση κατάλληλου ασταριού.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και σαθρά υλικά, λάδια κ.λπ.

Συνιστάται καθαρίσματος του αρμού με πινέλο η ειδική βούρτσα και στη συνέχεια το φυσάμε με πεπιεσμένο αέρα.

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ

Για εφαρμογή σε:

- Ενυδρεία
- Σε απορροφητικές επιφάνειες
- Περιοχές από μάρμαρο και φυσική πέτρα
- Δεν επαναβάφεται

Εφαρμογές σε χώρους που δεν αερίζονται ή δεν έρχονται σε επαφή με ακτίνες UV μπορεί να οδηγήσει σε ένα ελαφρύ κιτρίνισμα της σιλικόνης.



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Πλάτος (mm) Αρμού	Βάθος (mm) Αρμού	Απαιτούμενα φυσίγγια ανά 310ml
6	6	8 μέτρα
9	6	6 μέτρα
12	6	4 μέτρα

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Περιέχει όξιμη 2-βουτανόνη και μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται επιμελώς, όσο το υλικό είναι ακόμα νωπό, με νερό. Μετά την σκλήρυνση του υλικού, τα εργαλεία καθαρίζονται με μηχανικό τρόπο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Βάση			Ακετοξική
Χρώμα			Διαφανές
Πυκνότητα	(g/ml)		1.02 ± 0.03
SHORE A σκληρότητα (3s)		ISO 868	24-30
Μέτρο Ελαστικότητας 100%	MPa (N/mm ²)	ISO 8339	≤ 0,4
Θερμοκρασία εφαρμογής	(°C)		+5 έως +40
Θερμοκρασιακή αντίσταση μετά τη χρήση	(°C)		-50 έως +120
Δημιουργία επιφανειακής μεμβράνης	(min)		7-13 (23°C and 50% R.H)
Συρρίκνωση	(% g/g)		<5
Ρυθμός εφαρμογής (3mm / 6,3 bar)	(g/min)		150
Ροή	(mm)	ISO 7390	<2
Διάρκεια ζωής	(μήνες)		18
Ικανότητα κίνησης αρμού	(%)		25
Αντοχή σε εφελκυσμό	MPa (N/mm ²)	DIN 53504	1,0
Ταχύτητα ωρίμανσης (25°C – 50% ΣΥ)	(mm/ημέρα)		4,5 mm /1 ημέρα
Χρόνος σχηματισμού επιδερμίδας (25°C – 50% ΣΥ)	(min)		15
Επιμήκυνση θραύσης	(%)	DIN 53504	400
Ανθεκτικό για ψύξη μέχρι -15°C κατά τη διάρκεια μεταφοράς			Ναι
Δυνατότητα βαφής μετά το στέγνωμα			Όχι

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της ThraKon βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνολογία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της ThraKon. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η ThraKon έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.